

# DDMX01

## 1. Omschrijving

De DDMX01 (digital multiplexing) is een DDMX512 module controller. Maakt dynamische controle van de verlichting aangesloten op een DMX-apparaat mogelijk. Ondersteunt de dimmer functies en het beheer van RGB LEDs.

**Consulteer altijd de online documentatie voor een complete lijst van functies van de DDMX01 module.**

## 2. Verbinding

De DDMX01 module mag alleen worden gevoed door een Domintell DALI01 of DALI03 voeding. Ze zijn bedoeld om te worden geïnstalleerd op een DIN-Rail in een elektrische koffer.

Via de connector wordt de DDMX01 module op de communicatie bus aangesloten. De verbindingen tussen de DDMX01 module en de andere Domintell modules van de installatie worden uitgevoerd met Domintell DCBU01 kabel.

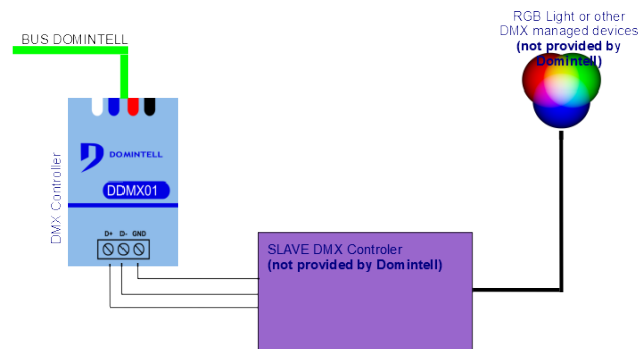
Let erop dat de kleuren van de draden gerespecteerd worden wanneer deze worden aangesloten op de connector.

De verbinding met de DMX bus gebeurt via de schroefverbinding en kan worden aangesloten op een 5-pins XLR-aansluiting (op de primaire data link).

**Het is noodzakelijk om over een DMX slave controller te beschikken, deze worden niet door Domintell verkocht.**

Het is het beste om geen 3-pins XLR-connectoren te gebruiken om te vermijden dat de DMX bus verbonden wordt met audioapparatuur die dezelfde connector gebruikt, maar geen ondersteuning biedt voor de DMX busspanningen.

**Domintell is niet aansprakelijk in geval van bedradingsfout (Zie bedradingsschema hieronder).**



## 3. Technische gegevens

DDMX01 kan maximaal 8 DMX slave controllers met maximaal 8 DMX adressen aansturen. Met een DDMX01 van Domintell kunt u maximaal 64 DMX adressen beheren.

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Voedingsspanning                | 12 tot 20 V DC                  |
| Max. verbruik                   | 80 mA                           |
| Aansluiting op de Domintell bus | via conex connector             |
| Aansluiting op de DMX bus       | schroefaansluiting(3 uitgangen) |
| Werkings temperatuur            | 0 °C tot 50 °C                  |
| Grootte                         | 2 modules                       |

## 4. Garantie

De DDMX01 module is gedekt door een 2 jaar garantie.

## 5. Technische ondersteuning

Voor meer informatie gelieve contact op te nemen de technische dienst van Domintell op [support@domintell.com](mailto:support@domintell.com)